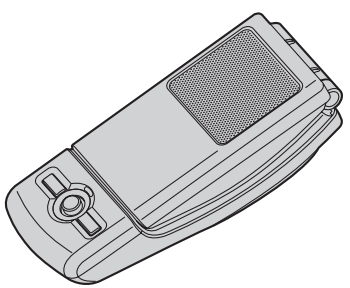
Panasonic

Manual de instrucciones

Auricular con altavoz, conector tipo USB

Modelo N° **KX-TS710**



- Lea este manual de instrucciones antes de usar la unidad y guárdelo para consultarlo en el futuro.
- Asegúrese de utilizar el cable USB que se incluye con la unidad.

Introducción

Funciones más importantes 3
Requisitos del sistema para su computadora 3
Información de los accesorios 4
Para obtener un rendimiento óptimo 4

Preparación

Instalación (para conectarse a una computadora). 5
Controles 5

Uso de la unidad

Indicador de estado 6
Operación. 6

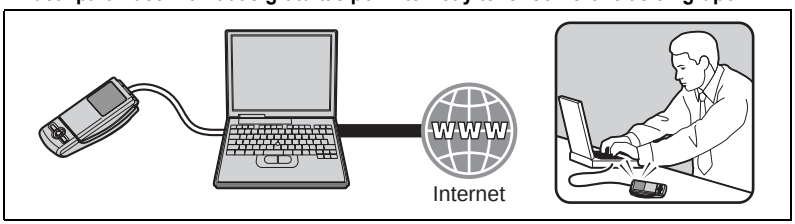
Información útil

Solución de problemas. 8
Aviso importante de seguridad. 10
Especificaciones 10
Atención al Cliente 11

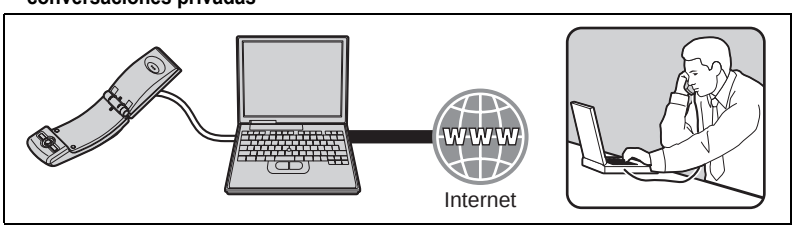
Gracias por adquirir el auricular con altavoz, conector tipo USB de Panasonic.

Funciones más importantes

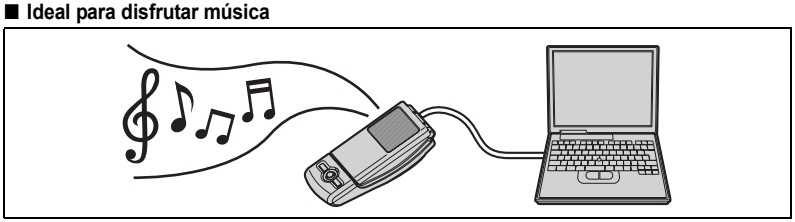
■ **Ideal para hacer llamadas gratuitas por internet y tener conferencias en grupo**



■ **Receptor con tapa que se abre para usarse en forma convencional para conversaciones privadas**



■ **Ideal para disfrutar música**



■ **Fácil de instalar en su computadora**

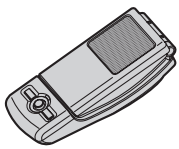
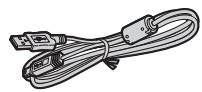
Requisitos del sistema para su computadora

El sistema debe cumplir con los siguientes requisitos a fin de utilizar la unidad.

Artículo	Descripción
Sistema operativo	Microsoft® Windows® XP, Microsoft Windows Vista®, o Mac OS X v10.3.9 Panther
Otros	Interfase USB (1.1) o mayor

Información de los accesorios

Piezas incluidas

□ Auricular con altavoz, conector tipo USB 	□ Cable USB  Pieza N.° PQJA10207Z

Para obtener un rendimiento óptimo

Ambiente

- Mantenga el producto alejado de dispositivos que generen ruido eléctrico, como lámparas fluorescentes y motores.
- El producto debe mantenerse libre de humo, polvo, alta temperatura y vibraciones excesivas.
- El producto no deberá exponerse a la luz directa del sol.
- No coloque objetos pesados encima del producto.
- Si no va a utilizar el producto durante un periodo largo de tiempo, desconéctelo de la computadora.
- La unidad debe mantenerse alejada de las fuentes de calor como calentadores, estufas, etc. No debe colocarse en habitaciones con temperaturas inferiores a 5 °C o superiores a 40 °C. También debe evitar colocarla en sótanos húmedos.

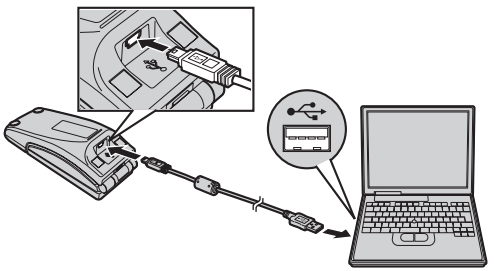
Conexiones

- Conecte la unidad a un puerto USB de su computadora. Para lograr un funcionamiento óptimo, no conecte más de una unidad a una sola computadora o la unidad a su computadora por medio de un concentrador.
- Es posible que la unidad no se apague y consuma electricidad sin importar si su computadora está apagada o dormida. Al conectar o desconectar la unidad de una computadora activa, ésta se encenderá o apagará. Recomendamos que desconecte la unidad de su computadora cuando no lo esté usando.

Cuidado de rutina

- **Utilice un paño suave y seco para limpiar el producto. La superficie exterior del producto puede rayarse si lo limpia o lo frota con un paño áspero.**
- No utilice bencina, disolvente ni ningún polvo abrasivo.

Instalación (para conectarse a una computadora)



Importante:

- Inicie el software de la aplicación que desea usar con la unidad después de la instalación.

Conecte el cable USB que se incluye a la unidad y a su computadora.

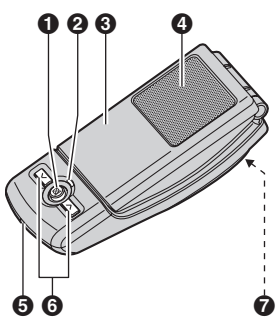
- El indicador de estado se ilumina en rojo cuando la computadora se enciende. Si la tapa se abre, el indicador de estado se ilumina en azul (página 6).
- Para asegurar el cumplimiento continuo con los límites de emisiones, utilice sólo el cable USB blindado que se incluye.

Para desconectar la unidad

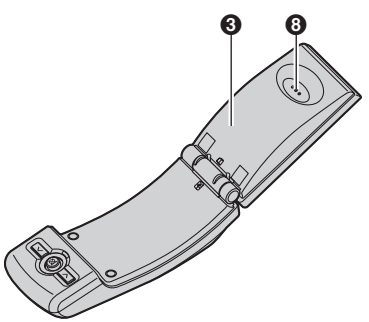
Desconecte el cable USB de la computadora.

Controles

Tapa cerrada



Tapa abierta



❶ 【⊠】(Micrófono-silenciador)
❷ Indicador de estado
❸ Tapa
❹ Altavoz
❺ Micrófono
❻ Botones de volumen (【∨】【∧】)
❼ Puerto USB
❽ Receptor

Indicador de estado

Estado de la luz	Significado	Modo de la función/ Ejemplo de uso
Rojo	El micrófono está silenciado (página 7). – Tapa cerrada: Listo para recibir audio en el altavoz. – Tapa abierta: Listo para recibir audio en el receptor.	Altavoz externo/ Reproductor de música
Azul	El micrófono está encendido. – Tapa cerrada: Listo para hablar y recibir audio en el altavoz. – Tapa abierta: Listo para hablar y recibir audio en el receptor.	Altavoz o auricular/ Teléfono
Parpadeando en rojo	Error. Consulte la página 9.	–
OFF (APAGADO)	La computadora está apagada o en modo suspendido.	–

Operación

Cómo usar el receptor para llamadas

Abra la tapa y hable.

- Para cambiar al altavoz, cierre la tapa y oprima 【⊠】 hasta que el indicador de estado se ilumine en azul.

Cómo usar el altavoz para llamadas

Cierre la tapa y hable. Cuando el indicador de estado se ilumine en rojo, oprima 【⊠】 para apagar el micrófono-silenciador (página 7). Entonces el indicador de estado cambia a azul.

- Hable alternadamente con el otro usuario.
- Para cambiar al receptor, abra la tapa.

Nota:

- Use el altavoz en un ambiente silencioso.
- La unidad está diseñada para operarse mientras se encuentra adyacente a la computadora cuando está en modo de altavoz. La unidad no está diseñada para usarse en el oído en modo de altavoz (al cerrar la tapa).

Cómo usar la unidad como el altavoz externo de la computadora

Puede escuchar sonido de la computadora por medio del altavoz de la unidad cuando la tapa está cerrada.

- Oprima 【⊠】 hasta que el indicador de estado se ilumine en rojo para activar el micrófono-silenciador y obtener un sonido más claro.

Ajuste del volumen del receptor/altavoz

Hay 6 niveles disponibles.

Oprima 【∨】 o 【∧】 repetidamente.

Micrófono-silenciador

Mientras el micrófono-silenciador esté encendido, usted podrá oír al otro usuario pero el otro usuario no podrá oírle a usted. Además, el sonido se mantiene claro al usar la unidad como altavoz externo.

Para activar la función, oprima 【⊠】 hasta que el indicador de estado se ilumine en rojo.

- Oprima 【⊠】 de nuevo para desactivar la función. La función también se apaga al abrir la tapa, y permanece así hasta que se cierra de nuevo.

Solución de problemas

Problema	Causa y solución
El altavoz/receptor no suena.	• El software de la aplicación que desea usar con la unidad se inició antes de instalarla. Reinicie el software de la aplicación. • El cable USB no está conectado correctamente a la unidad y a su computadora. Conéctelo. • Asegúrese de que el volumen de reproducción del dispositivo de audio de su computadora esté al máximo y que el modo de silenciador no esté seleccionado. • La unidad no se puede seleccionar como el dispositivo de audio de su computadora. Confirme que su computadora esté configurada de la siguiente manera. **Ejemplo:** Windows XP **1** Haga clic en “Inicio” y después en “Panel de control”. **2** Haga clic en “Dispositivos de sonido, audio y voz”. → Haga clic en “Dispositivos de sonido y audio”. → Haga clic en la pestaña “Audio”. **3** Asegúrese de que el dispositivo predeterminado en “Reproducción de sonido” sea “Panasonic KX-TS710”. • Es posible que la unidad no funcione correctamente, dependiendo del suministro de energía del puerto USB de su computadora. Si esto sucede y su computadora tiene múltiples puertos USB, le recomendamos que pruebe otros puertos USB.

Problema	Causa y solución
El otro usuario no lo puede oír a usted.	● El software de la aplicación que desea usar con la unidad se inició antes de instalarla. Reinicie el software de la aplicación. ● El cable USB no está conectado correctamente a la unidad y a su computadora. Conéctelo. ● Asegúrese de que el volumen de grabación del dispositivo de audio de su computadora esté al máximo. ● Si el indicador de estado está en rojo, oprima 【⊠】 para apagar el micrófono-silenciador. ● La unidad no se puede seleccionar como el dispositivo de audio de su computadora. Confirme que su computadora esté configurada de la siguiente manera. **Ejemplo:** Windows XP **1** Haga clic en “Inicio” y después en “Panel de control”. **2** Haga clic en “Dispositivos de sonido, audio y voz”. → Haga clic en “Dispositivos de sonido y audio”. → Haga clic en la pestaña “Audio”. **3** Asegúrese de que el dispositivo predeterminado en “Grabación de sonido” sea “Panasonic KX-TS710”. ● Es posible que la unidad no funcione correctamente, dependiendo del suministro de energía del puerto USB de su computadora. Si esto sucede y su computadora tiene múltiples puertos USB, le recomendamos que pruebe otros puertos USB.
El indicador de estado está parpadeando en rojo.	● Desconecte el cable USB de la computadora y de la unidad, y después conéctelo de nuevo. Si el indicador de estado continúa parpadeando en rojo, es posible que haya un problema con la unidad. Comuníquese con el personal de servicio de Panasonic.
El indicador de estado está APAGADO.	● Asegúrese de que el cable USB esté conectado correctamente a la unidad y a su computadora. ● La computadora está apagada o está en modo suspendido.

Aviso importante de seguridad

- Panasonic no puede aceptar ninguna responsabilidad o proporcionar garantías por problemas de seguridad que ocurran en los siguientes casos:
  – cuando la configuración de seguridad de internet no estaba activada durante el uso,
  – cuando se utilizó software de comunicación VoIP (Protocolo de Voz por Internet).

Especificaciones

Entorno de operación	5 °C a 40 °C
Dimensiones	Aprox. 119 mm de alto × 47 mm de ancho × 43 mm de profundidad
Peso	Aprox. 85 g
Consumo	En espera: Aprox. 0.47 W Máximo: Aprox. 1.4 W
Suministro eléctrico	Energía del USB
Interfase	USB: 1.1

Nota:

- El diseño y especificaciones están sujetos a cambio sin previo aviso.
- Las ilustraciones de estas instrucciones pueden ser ligeramente diferentes al producto.

Marcas registradas

- Microsoft, Windows y Windows Vista son marcas registradas o marcas comerciales de Microsoft Corporation en los Estados Unidos y otros países.
- Mac OS es una marca comercial de Apple Inc., y está registrada en los Estados Unidos y otros países.
- Todas las demás marcas comerciales que se identifican en el presente documento son propiedad de sus respectivos dueños.

Atención al Cliente

Directorio de Atención al Cliente

Obtenga información de productos y asistencia operativa; localice el distribuidor o Centro de Servicio más cercano; compre repuestos y accesorios a través de nuestro Sitio Web para América Latina:

http://www.lar.panasonic.com

o también puede accesar

http://www.panasonic.com.pa

Además puede contactarnos directamente a través de nuestro Contact Center:

Panamá	**800-PANA (800-7262)**
Colombia	**1-8000-94PANA (1-8000-947262) - Línea Nacional**
	635-PANA (635-7262) - Línea Bogotá
Ecuador	**1800-PANASONIC (1800-726276)**

Servicio en México

Para obtener información en la República Mexicana contáctenos a través de:

email: atencion.clientes@mx.panasonic.com

O a través de los siguientes números telefónicos:
01800-VIP-PANA (01800-847-7262) - Interior
(55) 5000-1200 - México D.F. y Area Metropolitana

Le recomendamos que mantenga un registro de la siguiente información para referencia en el futuro.

N° de serie (se encuentra en la parte inferior de la unidad)	Fecha de compra
Nombre y dirección del distribuidor	

Adjunte aquí su recibo de compra.

Departamento de ventas:
Panasonic de México S.A. de C.V.
Moras No. 313, Col. Tlacoquemecatl del Valle,
Del. Benito Juárez, C.P. 03200, México, D.F.
(55) 5488-1000

Panasonic Communications Co., Ltd.
1-62, 4-chome, Minoshima, Hakata-ku, Fukuoka 812-8531, Japan

Derechos de autor:
Este material cuenta con derechos de autor propiedad de Panasonic Communications Co., Ltd., y se puede reproducir sólo para uso interno. Queda prohibida cualquier otra reproducción, total o parcial, sin consentimiento por escrito de Panasonic Communications Co., Ltd.
© 2008 Panasonic Communications Co., Ltd. Todos los derechos reservados.

TS710

PQQX16368YA DM0108SY1038